



TITLE:

<水族館報告>水族館飼育生物: 2014年

AUTHOR(S):

CITATION:

<水族館報告>水族館飼育生物: 2014年. 京都大学瀬戸臨海実験所年報
2015, 28: 14-24

ISSUE DATE:

2015-12-31

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/207663>

RIGHT:

水族館飼育生物－2014 年

2014年1月から2015年3月の年間飼育生物は、総計662種8,729点(以上)であった。個体数が確定できなかったものはα記号で示し、集計の際には1点として計算した。なお群体についても、1群体を1点として計算した。従来、年区切りで集計してきたが、次回以降年度区切りでの集計に移行するため、今回のみ2014年年間に2015年1月から3月を加えた15か月分になる。

生物の分類、分類群名と配列については、魚類は「日本産魚類検索 第三版」東海大学出版会(2013年)に、貝類は「日本近海産貝類図鑑」東海大学出版会(2000年)に、それ以外は「生物学辞典」東京化学同人(2010年)に従った。

飼育生物分類群別集計表

海綿動物門

尋常海綿綱

硬海綿目	2種	38点
イシカイメン目	2種	31点
磯海綿目	1種	2点
単骨海綿目	2種	23点

刺胞動物門

ヒドロ虫綱

無鞘目(ハナクラゲ目)	4種	20点
-------------	----	-----

鉢虫綱

旗口クラゲ目	2種	57点
根口クラゲ目	1種	4点
冠クラゲ目	1種	24点

花虫綱

八放サンゴ亜綱

ウミトサカ目	6種	72点
ヤギ目	25種	522点
ウミユラ目	2種	2点
コエダ目	1種	4点

六放サンゴ亜綱

イソギンチャク目	12種	241点
イシサンゴ目	31種	442点
スナギンチャク目	1種	2点
ハナギンチャク目	2種	3点
ツノサンゴ目	5種	39点
ホネナシサンゴ目	1種	1点

紐形動物門

無針綱

異紐虫目	3種	6点
------	----	----

節足動物門

甲殻亜門

軟甲綱

口脚目(シャコ目)	4種	9点
等脚目	1種	60点
十脚目		
根鰓亜目(クルマエビ亜目)	5種	25点
抱卵亜目(エビ亜目)		
コエビ下目	11種	538点
オトヒメエビ下目	1種	1点
イセエビ下目	9種	117点
異尾下目(ヤドカリ下目)	22種	448点
短尾下目(カニ下目)	56種	625点

顎脚綱

蔓脚下綱(フジツボ下綱)

有柄目	1種	11点
無柄目	3種	304点

軟体動物門

多板綱

新ヒザラガイ目	2種	21点
---------	----	-----

腹足綱

前鰓亜綱

カサガイ目	4種	100点
古腹足目	16種	203点
アマオブネガイ目	4種	71点
盤足目	23種	308点
翼舌目	1種	1点
新腹足目	10種	40点

後鰓亜綱

アメフラシ目	6種	29点
傘殻目	1種	13点
裸鰓目	8種	20点

有肺亜綱

基眼目	1種	20点
-----	----	-----

二枚貝綱

翼形亜綱

フネガイ目	1種	6点
イガイ目	2種	20点
ウグイスガイ目	4種	14点
カキ目	6種	42点

異歯亜綱

マルスダレガイ目	3種	13点
----------	----	-----

頭足綱

二鰓亜綱

コウイカ目	1種	22点
ツツイカ目	1種	1点
八腕形目	2種	5点

星口動物門

サメハダホシムシ綱

サメハダホシムシ目 2種 3点

苔虫動物門

裸喉綱

櫛口目 1種 3点

唇口目 1種 1点

環形動物門

多毛綱

イソメ目 1種 2点

ミズヒキゴカイ目 1種 1点

ハボウキゴカイ目 1種 7点

ケヤリ目 4種 35点

棘皮動物門

有柄亜門

ウミユリ綱

ウミシダ目 7種 263点

遊在亜門

ヒトデ綱

モミジガイ目 3種 16点

アカヒトデ目 23種 307点

キヒトデ目 1種 6点

クモヒトデ綱

ツルクモヒトデ目 4種 32点

クモヒトデ目 4種 30点

ウニ綱

オウサマウニ目 1種 15点

フクロウニ目 1種 3点

ガンガゼ目 4種 58点

アスナロウニ目 1種 2点

ホンウニ目 11種 302点

タコノマクラ目 1種 13点

ナマコ綱

キンコ目 1種 2点

マナマコ目 8種 106点

イカリナマコ目 1種 3点

脊索動物門

尾索動物亜門

ホヤ綱

マメボヤ目 1種 2点

マボヤ目 3種 22点

脊椎動物亜門

軟骨魚綱

メジロザメ目 4種 18点

カスザメ目 1種 1点

サカタザメ目 3種 10点

ガンギエイ目 1種 3点

トビエイ目 1種 5点

硬骨魚綱

ウナギ目 14種 58点

ニシン目 1種 50点

ナマズ目 1種 88点

サケ目 1種 100点

アシロ目 1種 2点

アンコウ目 5種 7点

キンメダイ目 11種 145点

トゲウオ目 3種 7点

ボラ目 4種 49点

トウゴロウイワシ目 1種 90点

スズキ目

カサゴ亜目 13種 100点

セミホウボウ亜目 1種 2点

スズキ亜目 103種 1,429点

ベラ亜目 23種 122点

カジカ亜目 2種 5点

ワニギス亜目 1種 1点

ギンポ亜目 8種 74点

ウバウオ亜目 1種 1点

ハゼ亜目 14種 262点

ニザダイ亜目 7種 30点

サバ亜目 1種 37点

カレイ目 5種 11点

フグ目 23種 126点

植物（藻類）

紅色植物門

紅藻綱

オゴノリ目 2種 2点

緑色植物門

アオサ藻綱

イワツタ目 1種 3点

不等毛植物門

褐藻綱

アミジグサ目 2種 2点

コンブ目 1種 29点

ヒバマタ目 1種 1点

植物（維管束植物）

被子植物

単子葉植物

オモダカ目 1種 3点

合計

無脊椎動物合計 399種 5,854点

脊椎動物合計 255種 2,835点

藻類・維管束植物合計 8種 40点

総計 662種 8,729点

飼育生物種別集計表

海綿動物門

普通海綿綱（尋常海綿綱）

硬海綿目	
ユズダマカイメン	36
ツノマタカイメン	2
イシカイメン目	
チョコガタイシカイメン	28
イシカイメン目の一種	3
磯海綿目	
ダイダイイソカイメン	2
単骨海綿目	
ザラカイメン	5
カイメンの複数種	18

刺胞動物門

ヒドロ虫綱

無鞘目（ハナクラゲ目）	
オウギウミヒドラ	7
ヤギモドキウミヒドラ科の一種	4
ベニクラゲの一種（ポリプ）	11
ハナガサクラゲ	1

鉢虫綱

旗口クラゲ目	
ミズクラゲ	54
アカクラゲ	3
根口クラゲ目	
タコクラゲ	4
冠クラゲ目	
イラモ	24

花虫綱

八放サンゴ亜綱

ウミトサカ目	
ヒラウミキノコ	11
キバナトサカ	2
オオトゲトサカ	18
ピロードトゲトサカ	29
ニクイロクダヤギ	2
ウミトサカ目の一種	10
ヤギ目	
シナウツロヤギ	6
イソバナ	14
トクサモドキ	43
ホソトゲヤギ	1
フトトゲヤギ	1
ホソトゲナシヤギ	7
ウミウチワ	9
フトハナヤギ	2
トゲヤギ科の複数種	3
ツボヤギ	3
アカヤギ	3
スダレアカヤギ	38
シロアザミヤギ	2
ハナヤギ	1
オウギフトヤギ	2

クマデフトヤギ	3
フトヤギ属の複数種	13
エダムチヤギ	11
ムチヤギ	13
ミゾヤギ	2
ヒオウギヤギ	1
アカオウギヤギ	4
ヤナギウミヒバ	1
オオギハネウチワ	1
ヤギ目の複数種	338

ウミエラ目

トゲウミエラ	1
ウミエラ目の一種	1

コエダ目

ベニコエダ	4
-------	---

六放サンゴ亜綱

イソギンチャク目

オオカワリギンチャク	87
タテジマイソギンチャク	1
チギレイソギンチャク	α
セイタカイソギンチャク属の一種	α
ヤドカリイソギンチャク	2
ベニヒモイソギンチャク	36
ウスアカイソギンチャク	10
ナシジイソギンチャク	73
ミドリイソギンチャク	1
ベリルイソギンチャク	3
アンズイソギンチャク	1
サンゴイソギンチャク	3

イシサンゴ目

ミドリイシ亜目	
ムカシサンゴ	3
ハナヤサイサンゴ	6
<i>Acropora glauca</i>	6
クシハダミドリイシ	38
<i>Acropora solitaryensis</i>	2
エダミドリイシ	8
ミドリイシ属の複数種	18

クサビライシ亜目

シコロサンゴ	4
ヤスリサンゴ	2
アミメサンゴ	1
カワラサンゴ	1
ニホンアワサンゴ	4
ハナガササンゴ	3

キクメイシ亜目

タバネサンゴ	1
トゲキクメイシ属の複数種	2
キクメイシ	8
キクメイシ属の複数種	11
ミダレカメノコキクメイシ	7
ルリサンゴ	4
キクメイシモドキ	2
コマルキクメイシ	1
フタリビワガライシ	4

チョウジガイ亜目

タコアシサンゴ	11
---------	----

ジャワサンゴ	5	ヒラテテナガエビ	3
キサンゴ亜目		ミナミテナガエビ	16
イボヤギ	12	サラサエビ	7
ジュウジキサンゴ	209	ヤイトサラサエビ	2
オノミチキサンゴ	3	ヌマエビ	34
ナンヨウキサンゴ	9	ミゾレヌマエビ	206
スリパチサンゴ	1	ヤマトヌマエビ	62
オオスリパチサンゴ	8	オトヒメエビ下目	
キサンゴ科の一種	48	オトヒメエビ	1
スナギンチャク目		イセエビ下目	
センナリスナギンチャク	2	ケブカイセエビ	3
ハナギンチャク目		イセエビ	29
ムラサキハナギンチャク	1	カノコイセエビ	5
ヒメハナギンチャク	2	ニシキエビ	1
ツノサンゴ目		オオバウチワエビ	17
ススキカラマツ	2	ゾウリエビ	32
ウミカラマツ	2	セミエビ	17
ムチカラマツ	3	コブセミエビ	8
ネジレカラマツ	29	ヒメセミエビ	5
ツノサンゴ目の一種	3	異尾下目(ヤドカリ下目)	
ホネナシサンゴ目		ホンダオニヤドカリ	5
マメホネナシサンゴ属の一種	α	コガネオニヤドカリ	1
		フチドリワモンヤドカリ	2
紐形動物門		イソヨコバサミ	76
無針綱		コブヨコバサミ	1
異紐虫目		オイランヤドカリ	6
ミサキヒモムシ	2	ケスジヤドカリ	3
サナダヒモムシ	3	イシダタミヤドカリ	37
ヒモムシの一種	1	アカボシヤドカリ	9
		サメハダヤドカリ	1
節足動物門		イボアシヤドカリ	2
甲殻亜門		ソメンヤドカリ	37
軟甲綱		カブトヤドカリ	2
トゲエビ亜綱		コモンヤドカリ	1
口脚目(シヤコ目)		ナキオカヤドカリ	8
トンガリフトユビシヤコ	1	ヤマトホンヤドカリ	16
フトユビシヤコモドキ	2	ベニホンヤドカリ	1
モンハナシヤコ	1	ホンヤドカリ	209
トゲシヤコ	5	ユビナガホンヤドカリ	19
真軟甲亜綱		クロシマホンヤドカリ	2
等脚目		ケアシホンヤドカリ	2
ワラジムシ亜目		コマチコシオリエビ	8
フナムシ	60	短尾下目(カニ下目)	
十脚類目		カイカムリ	26
根鰓亜目(クルマエビ亜目)		オオカイカムリ	1
クルマエビ	14	アカゲカムリ	2
ウシエビ	3	イソカイカカムリ属の一種	1
クマエビ	4	キメンガニ	4
フトミゾエビ	3	フタバカラッパ	3
クルマエビ科の一種	1	メガネカラッパ	19
抱卵亜目(エビ亜目)		トラフカラッパ	27
コエビ下目		ヤマトカラッパ	1
アシナガモエビモドキ	16	モクズショイ	105
イソスジエビ	182	タカアシガニ	6
スジエビモドキ	9	オオカイメンガニ	28
スジエビ	1	オニノツノガニ	4
		ツノガニ	3

エダツノガニ	7	腹足綱	
ケアシガニ	49	前鰓亜綱	
キイケアシガニ	4	カサガイ目	
ノコギリガニ	30	ヨメガカサ	22
ワタクズガニ	3	マツバガイ	29
イソクズガニ	12	ベッコウガサ	23
ヒメソバガラガニ	1	ウノアシ	26
ヒシガニ	28	古腹足目	
ツノダシヒシガニ	8	トコブシ	25
メンコヒシガニ	1	クロアワビ	2
コマチガニ	1	オトメガサ	1
イチョウガニ	1	クボガイ	1
タイワンガザミ	2	ヘソアキクボガイ	32
ナキガザミ	2	クマノコガイ	2
シマイシガニ	2	アシヤガイ	4
イシガニ	1	ニシキウズ	41
アカイシガニ	5	ギンタカハマ	32
アカイシモドキ	2	ウズイチモンジ	6
ベニイシガニ	10	メクラガイ	40
トウヨウイシガニ	1	カタベガイ	3
モンツキイシガニ	2	タツマキサザエ	1
ベニツケガニ	5	スガイ	8
ワタリガニ科の一種	1	ウラウズガイ	3
ユウモンガニ	11	ハリサザエ	2
スベスベマンジュウガニ	15	アマオブネガイ目	
ホシマンジュウガニ	11	アマオブネガイ	28
アカマンジュウガニ	31	カノコガイ	5
オオヒロバオウギガニ	2	イシマキガイ	8
ウロコオウギガニ	3	ヒメカノコ	30
ウロコオウギガニモドキ	1	盤足目	
ケブカアワツブガニ	1	ホソウミニナ	65
ヒヅメガニ	1	フトヘナタリ	45
タマヒヅメガニ	1	マガキガイ	72
キモガニ	4	スイショウガイ	3
ケブカガニ	3	キクスズメ	40
オオケブカガニ	3	サワラビガイ	1
サンゴガニ	1	キヌガサガイ	2
ヒライソガニ	1	オオヘビガイ	12
ケフサイソガニ	1	ヤクシマダカラ	9
ショウジンガニ	2	ナツメモドキ	5
チゴガニ	107	メダカラ	1
ヤマトオサガニ	18	オミナエシダカラ	1
顎脚綱		ハナビラダカラ	2
鞘甲亜綱(フジツボ亜綱)		ミヤコボラ	2
蔓脚下綱(フジツボ下綱)		オオナルトボラ	20
有柄目		トウカムリ	1
カメノテ	11	ヤツシロガイ	1
無柄目		ツノマキガイ	3
イワフジツボ	200	カコボラ	2
クロフジツボ	63	フジツガイ	3
オオアカフジツボ	41	ボウシュウボラ	16
		ナンカイボラ	1
		ホラガイ	1
軟体動物門		翼舌目	
多板綱		オオイトカケ	1
新ヒザラガイ目		新腹足目	
ウスヒザラガイ	1	アッキガイ	1
ヒザラガイ	20		

オニサザエ	5	コウイカ目	
ガンゼキボラ	5	ヒメイカ	22
ウニレイシ	1	ツツイカ目	
イボニシ	1	アオリイカ	1
フトコロガイ	20	八腕形目	
イトマキボラ	3	マダコ	4
アライトマキナガニシ	2	アミダコ	1
カバミナシ	1		
ハイイロミナシ	1		
後鰓亜綱		星口動物門	
アメフラシ目		サメハダホシムシ綱	
アmaksアメフラシ	4	サメハダホシムシ目	
アメフラシ	7	サメハダホシムシ	2
ミドリアメフラシ	10	ホシムシの一種	1
クロヘリアメフラシ	3		
トゲアメフラシ	2		
タツナミガイ	3		
傘殻目			
ヒトエガイ	13		
裸鰓目			
ミカドウミウシ	2		
ニシキウミウシ	1		
アオウミウシ	5		
ミアミラウミウシ	2		
クモガタウミウシ	2		
クロシタナシウミウシ	1		
ムカデメリベ	2		
アカエラミノウミウシ	5		
有肺亜綱			
基眼目			
キクノハナガイ	20		
二枚貝綱			
翼形亜綱			
フネガイ目			
カリガネエガイ	6		
イガイ目			
ミドリイガイ	18		
ムラサキインコ	2		
ウグイスガイ目			
ウグイスガイ	1		
アコヤガイ	6		
ハボウキガイ	6		
タイラギ	1		
カキ目			
ヒオウギ	30		
ウミギク	7		
カバトゲウミギク	2		
ショウジョウガイ	1		
カキツバタ	1		
オハグログキ	1		
異歯亜綱			
マルスダレガイ目			
シロキクザル	7		
ナガザル	3		
オキシジミ	3		
頭足綱			
二鰓亜綱			
		コウイカ目	
		ヒメイカ	22
		ツツイカ目	
		アオリイカ	1
		八腕形目	
		マダコ	4
		アミダコ	1
		星口動物門	
		サメハダホシムシ綱	
		サメハダホシムシ目	
		サメハダホシムシ	2
		ホシムシの一種	1
		苔虫動物門	
		裸喉綱	
		広喉亜綱	
		唇口目	
		ホンダワラコケムシ	3
		唇口目	
		コケムシの一種	1
		環形動物門	
		多毛綱	
		イソメ目	
		オニイソメ	2
		ミズヒキゴカイ目	
		Timarete属の一種	1
		ハボウキゴカイ目	
		クマノアシツキ	7
		ケヤリ目	
		ケヤリムシ	7
		ムラクモケヤリ	3
		オオナガレカンザシ	1
		イバラカンザシ	24
		棘皮動物門	
		有柄亜門	
		ウミユリ綱	
		ウミシダ目	
		ハナウミシダ	130
		ニッポンウミシダ	10
		コアシウミシダ	11
		ヒガサウミシダ	60
		シモフリウミシダ	1
		オオウミシダ	16
		ウミシダ目の複数種	35
		遊在亜門	
		ヒトデ綱	
		モミジガイ目	
		ヤツデスナヒトデ	3
		モミジガイ	8
		トゲモミジガイ	5
		アカヒトデ目	
		コブヒトデモドキ	6

マンジュウヒトデ	3	ホンナガウニ	3
ヤマトナンカイヒトデ	5	ヒメクロナガウニ	3
ウチノミナンカイヒトデ	1	タコノマクラ目	
イトマキヒトデ	12	タコノマクラ	13
トゲイトマキヒトデ	2	ナマコ綱	
アライボヒトデ	32	キンコ目	
ジュズベリヒトデ	24	ムラサキグミモドキ	2
ソメワケジュズベリヒトデ	5	マナマコ目	
アミメジュズベリヒトデ	68	トゲクリイロナマコ	1
ベニアミメジュズベリヒトデ	4	フジナマコ	9
ヤマトアカモンヒトデ	4	ニセクロナマコ	21
ヒメヒトデ属の一種	1	トラフナマコ	37
オニヒトデ	4	イソナマコ	2
アカヒトデ	14	アカオニナマコ	20
ニセアカヒトデ	4	マナマコ	14
アオヒトデ	15	イカリナマコ目	
ムラサキヒトデ	26	ムラサキクルマナマコ	3
オオアカヒトデ	39		
アデヤカオオアカヒトデ	7	脊索動物門	
ホウキボシ科の一種	1	尾索動物亜門	
フトトゲヒトデ	29	ホヤ綱	
アカヒトデ目の一種	1	マメボヤ目	
キヒトデ目		ユウレイボヤ	2
ヤツデヒトデ	6	マボヤ目	
クモヒトデ綱		ミカンボヤ	2
ツルクモヒトデ目		シロボヤ	18
アカテヅルモヅル	18	ハルトボヤ	2
サメハダテヅルモヅル	12	脊椎動物亜門	
ツルボソテヅルモヅル	1	軟骨魚綱	
ユウレイモヅル	1	メジロザメ目	
クモヒトデ目		ナヌカザメ	6
チビクモヒトデ	1	シロザメ	1
ウデナガクモヒトデ	1	ドチザメ	2
ゴマフクモヒトデ	7	エイラクブカ	9
アカクモヒトデ	21	カスザメ目	
ウニ綱		カスザメ	1
オウサマウニ目		サカタザメ目	
ノコギリウニ	15	サカタザメ	1
フクロウニ目		コモンサカタザメ	3
イイジマフクロウニ	3	ウチワザメ	6
ガンガゼ目		ガンギエイ目	
ガンガゼ	38	ツマリカスベ	3
アオスジガンガゼ	8	トビエイ目	
トックリガンガゼモドキ	10	アカエイ	5
アカオニガゼ	2	硬骨魚綱	
アスナロウニ目		ウナギ目	
クロウニ	2	ウナギ科	
ホンウニ目		ウナギ	3
サンショウウニ	4	ウツボ科	
コシダカウニ	17	トラウツボ	11
ラッパウニ	14	ワカウツボ	4
シラヒゲウニ	19	ハワイウツボ	1
バフンウニ	34	アデウツボ	1
アカウニ	7	ミゾレウツボ	1
タワシウニ	19	ウツボ	6
ムラサキウニ	100	ユリウツボ	4
ツマジロナガウニ	82	アミメウツボ	5

ニセゴイシウツボ	8	コクチフサカサゴ	1
ウミヘビ科		ハオコゼ科	
モヨウモンガラドオシ	9	ハオコゼ	6
アナゴ科		オニオコゼ科	
マアナゴ	1	オニオコゼ	9
クロアナゴ	3	ダルマオコゼ	1
ハモ科		コチ科	
ハモ	1	イネゴチ	1
ニシン目		セミホウボウ亜目	
カタクチイワシ	50	セミホウボウ科	
ナマズ目		セミホウボウ	2
ゴンズイ	88	スズキ亜目	
サケ目		スズキ科	
アユ(稚魚)	100	ヒラスズキ	16
アシロ目		ハタ科	
イタチウオ	2	バラハタ	2
アンコウ目		アザハタ	4
カエルアンコウ	2	ユカタハタ	2
オオモンカエルアンコウ	2	マハタ	2
イロカエルアンコウ	1	ツチホゼリ	1
ホンフサアンコウ	1	オオモンハタ	5
オキアガツ	1	キジハタ	1
キンメダイ目		アカハタ	14
アヤメエビス	4	クエ	6
ニジエビス	1	クエ×ヤイトハタの交雑個体	1
テリエビス	17	アオハタ	1
イトウダイ	9	コクテンアオハタ	2
ホホベニイトウダイ	1	ヤイトハタ	2
ウケグチイトウダイ	8	シロブチハタ	1
エビスダイ	1	キハッソク	1
カイエビス	4	タチバナウオ科	
キビレマツカサ	2	タチバナウオ	1
ナミマツカサ	58	キントキダイ科	
マツカサウオ	40	クルマダイ	2
トゲウオ目		テンジクダイ科	
トゲヨウジ	1	オオスジイシモチ	1
オオウミウマ	5	クロイシモチ	1
ウミテング	1	クロホシイシモチ	63
ボラ目		コバンザメ科	
ワニグチボラ	25	コバンザメ	4
ボラ	9	アジ科	
コボラ	7	アイブリ	1
ボラ科の一種	8	ブリ	15
トウゴロウイワシ目		カンパチ	29
ギンイソイワシ	90	マアジ	240
スズキ目		マルアジ	20
カサゴ亜目		メアジ	10
メバル科		カスミアジ	4
カサゴ	38	ギンガメアジ	17
アカメバル	6	ロウニンアジ	3
クロメバル	15	シマアジ	21
フサカサゴ科		ヒイラギ科	
ミノカサゴ	2	ヒイラギ	9
ハナミノカサゴ	12	フエダイ科	
オニカサゴ	3	ゴマフエダイ	3
サツマカサゴ	5	ニセクロホシフエダイ	1
イズカサゴ	1	クロホシフエダイ	6

フエダイ	3	クマノミ	5
ヒメフエダイ	1	スズメダイ	2
センネンダイ	1	コガネスズメダイ	4
バラフエダイ	1	ミツボシクロスズメダイ	6
オキフエダイ	7	シマスズメダイ	45
ウメイロ	1	イソスズメダイ	21
タカサゴ科		ロクセンスズメダイ	15
ササムロ	1	シチセンスズメダイ	9
タカサゴ	1	テンジクスズメダイ	4
クロサギ科		オヤビッチャ	63
クロサギ	13	ネズスズメダイ	1
イサキ科		ソラスズメダイ	55
イサキ	42	セダカスズメダイ	1
ヒゲダイ	2	ナガサキスズメダイ	12
コロダイ	3	シマイサキ科	
コショウダイ	2	シマイサキ	6
アジアコショウダイ	1	ユゴイ科	
タイ科		ギンユゴイ	84
ヘダイ	9	イシダイ科	
クロダイ	8	イシダイ	15
キチヌ	33	イシガキダイ	1
マダイ	15	イスズミ科	
チダイ	4	イスズミ	4
フエフキダイ科		テンジクイサキ	3
メイチダイ	6	カゴカキダイ科	
イトフエフキ	9	カゴカキダイ	86
ハマフエフキ	16	メジナ科	
フエフキダイ	1	オキナメジナ	6
キス科		メジナ	35
シロギス	4	クロメジナ	107
ヒメジ科		ベラ亜目	
ヨメヒメジ	1	ベラ科	
ホウライヒメジ	3	イラ	1
オキナヒメジ	4	コブダイ	2
ハタンポ科		キツネダイ	1
ミナミハタンポ	66	タキベラ	3
ヒメツバメウオ科		キツネベラ	3
ヒメツバメウオ	1	ブチスズキベラ	1
チョウチョウウオ科		ホンソメワケベラ	4
ハタタテダイ	12	ホシササノハベラ	21
ムレハタタテダイ	5	アカササノハベラ	12
トゲチョウチョウウオ	2	カミナリベラ	13
チョウハン	2	ニシキベラ	20
フウライチョウチョウウオ	2	キヌベラ	1
チョウチョウウオ	14	オトメベラ	8
シラコダイ	1	キュウセン	1
キンチャクダイ科		ホンベラ	1
サザナミヤッコ	1	カンムリベラ	1
キンチャクダイ	8	ムスメベラ	3
レンテンヤッコ	1	ホシテンス	2
シテンヤッコ	1	クロブチテンス	1
ゴンベ科		ブダイ科	
オキゴンベ	5	ブダイ	1
タカノハダイ科		アオブダイ	1
タカノハダイ	5	スジブダイ	1
ミギマキ	4	ヒブダイ	20
スズメダイ科		カジカ亜目	

アイナメ科		ヒラメ	5
クジメ	4	テンジクガレイ	1
カジカ科		タマガンゾウビラメ	1
アナハゼ	1	カレイ科	
ゲンゲ亜目		メイタガレイ	1
タウエガジ科		ササウシノシタ科	
ダイナンギンボ	2	シマウシノシタ	3
ワニギス亜目		フグ目	
ミシマオコゼ科		モンガラカワハギ亜目	
ミシマオコゼ	1	ギマ科	
ギンボ亜目		ギマ	1
ヘビギンボ科		モンガラカワハギ科	
ヘビギンボ	35	アカモンガラ	1
イソギンボ科		オキハギ	1
イソギンボ	1	モンガラカワハギ	1
ホシギンボ	12	メガネハギ	1
タネギンボ	3	カワハギ科	
カエルウオ	5	ソウシハギ	2
ロウソクギンボ	3	アミメハギ	8
クモギンボ	11	ウマヅラハギ	1
ニジギンボ	4	ヒゲハギ	1
ウバウオ亜目		カワハギ	17
ウバウオ科		ヨソギ	1
ウバウオ	1	ハコフグ科	
ハゼ亜目		ウミスズメ	2
ハゼ科		ハコフグ	4
トビハゼ	8	フグ亜目	
ホシハゼ	7	フグ科	
マハゼ	9	キタマクラ	9
アベハゼ	14	ハナキンチャクフグ	2
マサゴハゼ	16	ヒガンフグ	7
アカオビシマハゼ	1	ショウサイフグ	2
クモハゼ	16	コモンフグ	16
クロコハゼ	6	シマフグ	1
スジハゼ	17	クサフグ	37
ヒメハゼ	3	モヨウフグ	1
クツワハゼ	14	サザナミフグ	6
アゴハゼ	142	ハリセンボン科	
ドロメ	8	ハリセンボン	4
ダテハゼ	1		
ニザダイ亜目		植物（藻類）	
マンジュウダイ科		紅色植物門	
ナンヨウツバメウオ	3	紅藻綱	
アイゴ科		オゴノリ目	
アイゴ	6	ムカデノリ	1
ブチアイゴ	1	オゴノリ	1
ツノダシ科			
ツノダシ	1	緑色植物門	
ニザダイ科		アオサ藻綱	
ニザダイ	16	イワツタ目	
シマハギ	2	ナガミル	3
ニセカンランハギ	1		
サバ亜目		不等毛植物門	
サバ科		褐藻綱	
ゴマサバ	37	アミジグサ目	
カレイ目		シワヤハズ	1
ヒラメ科			

ウミウチワ	1	合計	
コンブ目		無脊椎種数	399
クロメ	29	魚類	255
ヒバマタ目		藻類・維管束植物	8
マメタワラ	1	総種数	662
植物（維管束植物）		無脊椎個体数	5,854
被子植物		魚類	2,835
単子葉植物		藻類・維管束植物	40
オモダカ目		総計	8,729
オオウミヒルモ	3		